新たなビジネスシーンを切り拓く
ネットブート型シンクライアント端末

Mateシンクライアント
VersaProシンクライアント

Empowered by Innovation NEC

2007.5

Mateシンクライアント VersaProシンクライアント（ネットブート型）

情報漏洩防止 & TCO削減





HDDを持たない"シンプル"という革新。

OS/アプリケーションの動作はメモリ上。通常のPCと遜色ない性能を発揮します。

―― 情報漏洩防止 ――

HDDレスによるセキュアな作業環境

HDDを持たず、データは全てサーバに置くため端末の盗難や紛失による情報漏洩防止に効果を発揮します。

―― TCO削減 ――

メンテナンスコストを削減可能

業務で利用するOSやアプリケーションなどの導入・メンテナンスはサーバで一元化するため、TCO削減に有効です。

Mateシンクライアント・VersaProシンクライアント（ネットブート型）につきましては NEC 8番街 http://nec8.com/pc/tc/ をご覧ください。

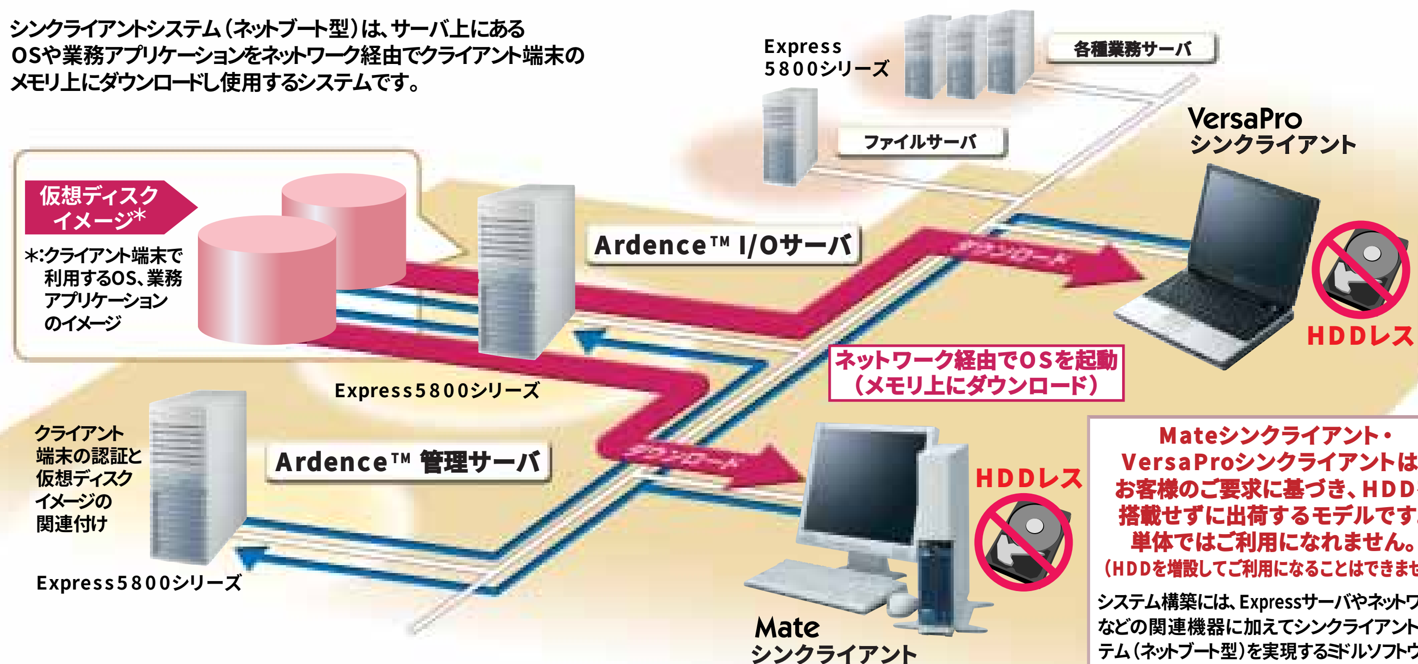
このカタログに記載の価格、仕様等の内容は2007年5月10日現在のものです。

セキュアでメンテナンス性に優れたクライアント統合環境を実現

「HDDを持たない」Mateシンクライアント・VersaProシンクライアントならば、手元にデータが残らないため、盗難や置き忘れによるクライアント端末からの情報漏洩のリスクを、大幅に低減します。また、業務で利用するOSやアプリケーションのアップデート、クライアント端末で作成したデータの保存はすべてサーバで一元管理するので、TCOの削減に効果的です。

シンクライアントシステム（ネットブート型）イメージ図

シンクライアントシステム（ネットブート型）は、サーバ上にあるOSや業務アプリケーションをネットワーク経由でクライアント端末のメモリ上にダウンロードし使用するシステムです。



Mateシンクライアント・VersaProシンクライアントは、お客様のご要望に基づき、HDDを搭載せずに出荷するモデルです。単体ではご利用になれません。
（HDDを増設してご利用になることはできません）

システム構築には、Expressサーバやネットワークなどの関連機器に加えてシンクライアントシステム（ネットブート型）を実現するミドルソフトウェア「Ardence™」など、関連ソフトウェアが必要です。また、ソフトウェアのサポートを受けるには、PP・サポートサービス（有償）が必要になります。詳しくは、http://nec8.com/pc/tc/をご覧ください。

フリーセレクションメニュー

例）1GB DDR2-SDRAM（512MB×2） PC-D-MDH103 ← 型番

■フリーセレクションによる選択手順
①まずシンクライアントのベース部分になる「フレームモデル」をお選びください。
②次に「構成オプション」を各項目から必ず1つお選びください。

セレクションおよび価格の計算がWeb上で行える便利なツールをご用意しております。
NEC 8番街 http://nec8.com/pc/tc/
→〔各モデル選択〕→〔カスタマイズ/お見積もり〕

●フレームモデル、構成オプションの単体販売は行っておりません。フリーセレクション価格は、セレクションメニューからセットモデルの構成品を選択し、セットモデルとして購入される場合に適用される各構成品の価格です。

Mate シンクライアント（ネットブート型）

フレームモデル ※表示価格はすべて消費税別です。
構成オプション（各項目から択一となります） ※表示価格はすべて消費税別です。

フレームモデル	合計メモリ	キーボード・マウス	FDD&DVD/CDドライブ	ディスプレイ
MY30V/Z-3（2007年5月発表商品） 型番 PC-MY30VZZC3 希望小売価格 65,000円 CPU:インテル® Pentium® 4 プロセッサー 531（3GHz） LAN ギガビットイーサネット	1GB DDR2-SDRAM（512MB×2） +40,000円 PC-D-MDH103	テンキー付きPS/2小型キーボード & PS/2マウス +3,000円 PC-D-KB10T1	FDD + CD-R/RW with DVD-ROM（薄型）❶ +21,000円 PC-D-CDZR43	17型TFT アナログ-LCD（SXGA） +40,000円 LCD72VM-V-D
	512MB DDR2-SDRAM（512MB×1） +20,000円 PC-D-MSH513		なし	なし

VersaPro シンクライアント（ネットブート型）

フレームモデル ※表示価格はすべて消費税別です。
構成オプション（各項目から択一となります） ※表示価格はすべて消費税別です。

フレームモデル	合計メモリ	DVD/CDドライブ	マウス
VY17M/NF-1（2006年11月発表商品） 型番 PC-VY17MNFC1 希望小売価格 133,000円 CPU:インテル® Celeron® M プロセッサー 430（1.73GHz） 15型 XGA TFT / DDR2-SDRAM 256MB（オンボード） ニッケル水素バッテリ / LAN ギガビットイーサネット	1280MB DDR2-SDRAM（オンボード256MB+512MB×2） +40,000円 PC-N-MEN121	CD-R/RW with DVD-ROM ❶ +19,000円 PC-N-CDZRD1	光センサーUSBマウス（シルバー） スクロール機能付 +3,000円 PC-N-PDMUL1
	768MB DDR2-SDRAM（オンボード256MB+512MB×1） +20,000円 PC-N-MER761	なし（ODDカバー） +1,000円 PC-N-CDZNN1	なし
	512MB DDR2-SDRAM（オンボード256MB+256MB×1） +10,000円 PC-N-MER511		

❶:CD-R、CD-RW媒体への書き込みやDVDビデオ再生を行う場合は別途ソフトウェアの入手が必要となりますのでご注意ください。

仕様一覧

下記の内容は、本体ハードウェアの仕様であり、システム環境、アプリケーションソフトウェアによっては、下記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

Mate シンクライアント（ネットブート型）

区分	項目	細目	仕様
型名*1			MY30V/Z-3
CPU			インテル® Pentium® 4 プロセッサー 531
	クロック周波数		3GHz
キャッシュメモリ（CPU内蔵）	1次		12Kμ命令実行トレース/16KBデータ
	2次		1,024KB
システムバス			800MHz（メモリバス：533MHz）
チップセット			ATI Radeon™ Xpress 200/IXP 450
最大メモリ（メインメモリ）			2GB［DIMMスロット×2］
表示機能	グラフィックアクセラレータ		ATI Radeon™ Xpress 200に内蔵
		ビデオRAM	32/64/128/256MB（BIOSセットアップユーティリティにて変更可能）*2
	解像度・表示色	800×600ドット〈SVGA〉	最大1,677万色*3
		1,024×768ドット〈XGA〉	最大1,677万色*3
		1,280×1,024ドット〈SXGA〉	最大1,677万色*4
		1,680×1,050ドット〈WSXGA+〉	最大1,677万色*4
		1,600×1,200ドット〈UXGA〉	最大1,677万色*4
音源/サウンド機能			インテル® High Definition Audio 準拠（ステレオPCM録音再生機能、ソフトウェアMIDI音源）*5、3Dオーディオ（Direct Sound 3D対応）、マイク機能（ノイズ抑制、音響エコーキャンセル*6、ビームフォーミング*7）
通信機能	LAN		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、Remote Power On機能標準装備
入力装置	キーボード・マウス	テンキー付きPS/2小型キーボード & PS/2マウス（ボール）	JIS標準配列（英数、かな）、テンキー付き、PS/2インターフェイス、外形寸法：384（W）×154（D）×36（H）mm、質量：約0.8kg、PS/2マウス（ボール式、スクロールホイール付き）添付
インターフェイス	USB*8		4（本体前面×2、本体背面×2）、USB2.0対応
	シリアル		—
	パラレル		—
	ディスプレイ		ミニD-sub15ピン×1
	PS/2		ミニDIN6ピン×2［キーボードおよびマウスで占有済］
	通信関連		RJ45 LANコネクタ×1
	サウンド関連		マイク入力:ステレオミニジャック×1*9、ヘッドフォン/ライン出力共用：ステレオミニジャック×1、ライン入力：ステレオミニジャック×1
ベイ	5型ベイ［空き］		1スロット〔FDD＋CD-R/RW with DVD-ROM（薄型）選択時占有済〕［1］
電源			AC100V±10%、50/60Hz（入力波形は正弦波のみをサポート）
消費電力*10（最大構成時）			約61W（最大約130W）
皮相電力*10（最大構成時）			約84VA（最大約165VA）
電波障害対策			VCCI ClassB
外形寸法（本体）			66（W）×340.5（D）×352（H）mm（スタビライザ含まず）、188（W）×340.5（D）×352（H）mm（スタビライザ含む）*11
質量（本体）*12			約6.3kg
温湿度条件			10～35℃、20～80%（ただし結露しないこと）
主な添付品			サービスコンセント付き電源コード、スタビライザ、印刷マニュアル類、保証書 他
選択可能なセレクションにつきましては、フリーセレクションメニューをご参照ください。			
セレクションメニュー*21	メモリ*22	512MB	DDR2-SDRAM、PC2-5300*23、512MB DIMM×1
		1GB（1,024MB）	DDR2-SDRAM、PC2-5300*23、512MB DIMM×2
	FDD		3.5型、2モード（720KB/1.44MB）対応*24
	DVD/CDドライブ*25*26	CD-R/RW with DVD-ROM（薄型）*27*28	CD-ROM読み込み:最大24倍速、CD-R読み込み:最大24倍速、CD-R書き込み:最大24倍速、CD-RW読み込み:最大24倍速、CD-RW書き換え:最大10倍速、DVD-ROM読み込み:最大8倍速、DVD-Video読み込み:最大4倍速、DVD-R（1層）読み込み:最大6倍速、DVD+R（1層）読み込み:最大6倍速、DVD+R（2層）読み込み:最大6倍速、DVD-RW読み込み:最大8倍速、DVD+RW読み込み:最大6倍速、DVD-RAM読み込み:最大4倍速*29

【本体部分】
*1：フレームモデルおよび構成オプションの型番についてはセレクションメニュー表をご参照ください。
*2：ビデオRAMは、メインメモリを使用します。搭載するメインメモリの容量が512MBの場合「64MB」、768MB以上の場合「128MB」が標準です。
*3：グラフィックアクセラレータの持つ最大発色数です。
*4：グラフィックアクセラレータの持つ解像度および色数の能力であり、接続するディスプレイによっては、表示できないことがあります。
*5：音源再生には外付スピーカまたはスピーカを搭載したディスプレイが必要です（本体ライン出力端子使用）。
*6：録音中にスピーカが引き起こすハウリングを軽減する機能です。
*7：ステレオマイク使用時にこの機能を有効にすると、マイクを向けていない方向からのノイズを軽減させることができます。
*8：BIOSセットアップユーティリティにて使用不可に設定できます。
*9：パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
*10：メモリ512MB、CD-R/RW with DVD-ROM（薄型）あり、FDDあり、テンキー付きPS/2小型キーボード、PS/2マウス（ボール）の構成にて測定しています。
*11：縦置き時の足以外の突起物は含みません。
*12：メモリ512MB、HDDなし、DVD/CDドライブなし、FDDなしの構成での質量です（キーボード、マウスの質量は含みません）。

【セレクションメニュー部分】
*21：セレクションメニュー中の各オプションは単体販売を行っていません。
*22：メモリを拡張する場合は、標準搭載されている増設RAMボードを取り外す必要がある場合があります。
*23：MY30V/Z-3ではメモリバス533MHz（PC2-4200相当）で動作します。
*24：1.44MB以外のフォーマットはできません。
*25：メディアの種類、フォーマット形式によっては記載の速度が出ない場合があります。
*26：コピーコントロールCDなど一部の音楽CDの作成および再生ができない場合があります。
*27：バッファアンダーランエラー防止機能付きです。
*28：CD-R、CD-RW媒体への書き込みやDVDビデオ再生を行う場合は別途ソフトウェアの入手が必要となりますのでご注意ください。
*29：片面4.7GBのDVD-RAMの速度です。カートリッジタイプのDVD-RAMメディア（TYPE1）は使用できません。また標準でサポートされるフォーマットはFAT32のみです。

Mateシンクライアントは、お客様のご要求に基づき、HDDを搭載せずに出荷するモデルです。

VersaPro シンクライアント（ネットブート型）

区分	項目	細目	仕様
型名*1			VY17M/NF-1
CPU			インテル® Celeron® M プロセッサー 430
	クロック周波数		1.73GHz
キャッシュメモリ（CPU内蔵）	1次		インストラクション用32KB/データ用32KB
	2次		1,024KB
システムバス			533MHz（メモリバス：667MHz）
チップセット			ATI Radeon™ Xpress 1250/IXP 460
最大メモリ（メインメモリ）			2,304MB［SO-DIMMスロット×2］
表示機能	表示素子*2		15型TFTカラー液晶（XGA）
		LCDドット抜け*3	0.00034%以下
	グラフィックアクセラレータ		ATI Radeon™ Xpress 1250に内蔵（デュアルディスプレイ機能*4、ハードウェアT&L機能*5、スムージング機能をサポート）
		ビデオRAM	32/64/128MB/256MB（BIOSセットアップユーティリティにて変更可能）*6
	解像度・表示色*7*9（別売の外部ディスプレイ接続時*8）	800×600ドット〈SVGA〉	最大1,677万色（最大1,677万色）
		1,024×768ドット〈XGA〉	最大1,677万色（最大1,677万色）
		1,280×1,024ドット〈SXGA〉	最大1,677万色※（最大1,677万色）※バーチャルスクリーン機能によりSXGA表示可能
		1,400×1,050ドット〈SXGA+〉	ー（ー）
		1,600×1,200ドット〈UXGA〉	最大1,677万色※（最大1,677万色）※バーチャルスクリーン機能によりUXGA表示可能
		1,920×1,440ドット	最大1,677万色※（最大1,677万色）※バーチャルスクリーン機能により1,920×1,440ドット表示可能
音源/サウンド機能			ステレオスピーカ内蔵、インテル® High Definition Audio 準拠（ステレオPCM録音再生機能、ソフトウェアMIDI音源）、3Dオーディオ（Direct Sound 3D対応）、マイク機能（ノイズ抑制、音響エコーキャンセル*17）
通信機能	LAN		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、Remote Power On機能標準装備
入力装置	キーボード		キーピッチ：19mm、キーストローク：3mm、JIS標準配列［87キー（タイプA）］
	ワンタッチスタートボタン		ワンタッチスタートボタンを2つ装備
	ポインティングデバイス		スクロール機能付NXパッド標準装備*10
インターフェイス	IEEE1394		ー
	USB*11		5（右側面×1*12、左側面×2、背面×2）、USB2.0対応
	TV-OUT端子		TV-OUT端子（Sビデオ端子）×1
	ディスプレイ		外部ディスプレイコネクタ（アナログRGB）、ミニD-sub15ピン×1
	シリアル*11		RS-232C D-sub9ピン×1、最高115.2kbps対応
	パラレル*11		セントロニクス準拠 D-sub25ピン×1
	PS/2		ミニDIN6ピン×1
	通信関連		RJ45 LANコネクタ×1
	サウンド関連		マイク入力：ステレオミニジャック×1*18、ヘッドフォン/ライン出力共用：ステレオミニジャック×1
PCカードスロット*11			Type Ⅰ/Ⅱ×2スロット（TypeⅢ×1としても使用可能）、PC Card Standard準拠、CardBus対応
電源			バッテリパックまたはAC100～240V±10%、50/60Hz（ACアダプタ経由）［電源コードは日本国内向け（AC100V用）を添付］
バッテリ*13	ニッケル水素	駆動時間（JEITA*14準拠）	約1.0～1.1時間（約1.0時間）
		充電時間（ON時/OFF時）	約2.2時間/約2.2時間
消費電力*15（最大構成時）			約27W（約90W）
電波障害対策			VCCI ClassB
外形寸法（突起部含まず）			333（W）×277（D）×39.8（H）mm
質量（ニッケル水素バッテリ含む）*16			約3.3kg
温湿度条件			5～35℃、20～80%（ただし結露しないこと）
主な添付品			ACアダプタ、印刷マニュアル類、保証書 他
選択可能なセレクションにつきましては、フリーセレクションメニューをご参照ください。			
セレクションメニュー*21	メモリ*22	512MB	DDR2-SDRAM、PC2-5300、オンボード256MB＋256MB SO-DIMM×1*23
		768MB	DDR2-SDRAM、PC2-5300、オンボード256MB＋512MB SO-DIMM×1*23
		1,280MB	DDR2-SDRAM、PC2-5300、オンボード256MB＋512MB SO-DIMM×2*24
	マウス	USBマウス（光センサー）	USBマウス（光センサー式*25、スクロールホイール付き）（ケーブル長：約80cm）
	DVD/CDドライブ*26*27	CD-R/RW with DVD-ROM*28*29	内蔵、CD-ROM読み込み：最大24倍速、CD-R読み込み：最大24倍速、CD-R書き込み：最大24倍速、CD-RW読み込み：最大24倍速、CD-RW書き換え：最大10倍速、DVD-ROM読み込み：最大8倍速、DVD-Video読み込み：最大4倍速、DVD-R（1層）読み込み：最大4倍速、DVD+R（1層）読み込み：最大4倍速、DVD-RW読み込み：最大4倍速、DVD+RW読み込み：最大4倍速、DVD-RAM読み込み：最大2倍速*30*31

【本体部分】
*1：フレームモデルおよび構成オプションの型番についてはセレクションメニュー表をご参照ください。
*2：液晶ディスプレイは非常に高精度な技術で作られていますが、画面の一部にドット抜け（ごくわずかな黒い点や、常時点灯する赤、青、緑の点）が見えることがあります。また、見る角度によっては色むらや明るさのむらが見えることがあります。これらは、液晶ディスプレイの特性によるものであり、故障ではありませんのであらかじめご了承ください。なお、ドット抜けについては*3もご覧ください。
*3：ドット抜け割合の基準値はISO13406-2の基準に従って、副画素（サブピクセル）単位で計算しています。詳細は http://nec8.com/products/pc/lcddot.html をご参照ください。
*4：本体の液晶ディスプレイと、外付けディスプレイで、異なるデスクトップ画面を表示する機能です。
*5：3D描画演算時に「変換処理（Transform）」「照明処理（Lighting）」をハードウェアで支援する機能です。ソフトウェア（CPU）演算による描画に比べ、より高度な描画演算が可能になり、グラフィック描画品質が向上します。なお、本機能は対応するソフトウェア（DirectX、Direct3D対応）との組み合わせで有効な機能です。
*6：ビデオRAMは、メインメモリを使用します。また、搭載するメインメモリの容量によってビデオRAMの容量は異なります。
*7：表示素子（本体液晶ディスプレイ）より低い解像度を選択した場合、拡大表示機能により、液晶画面全体に表示が可能です。拡大表示によって文字などの線の太さが不均一になることがあります。
*8：本機の持つ解像度および色数の能力であり、接続するディスプレイ対応解像度、リフレッシュレートによっては表示できない場合があります。本体の液晶ディスプレイと外付けディスプレイの同画面表示が可能です。ただし、拡大表示機能を使用しない状態では、外付けディスプレイ全体には表示されない場合があります。
*9：1,677万色表示は、グラフィックアクセラレータのディザリング機能により実現します。
*10：PS/2マウス接続時は、NXパッドの機能は自動的に無効化されます。
*11：BIOSセットアップユーティリティにて使用不可に設定できます。
*12：USBポートのうち、右側面1ポートは挿抜耐性を強化したコネクタを採用しています。
*13：バッテリ駆動時間や充電時間は、ご利用状況によって左記記載時間と異なる場合があります。バッテリパックは消耗品です。
*14：JEITA バッテリ動作時間測定法（Ver.1.0）に基づいて測定したバッテリ駆動時間です。詳しくはhttp://nec8.com/pc/tc/→「■バッテリ駆動時間に関するご注意」（ページ中段）をご覧ください。
*15：メモリ512MB、CD-R/RW with DVD-ROMあり、FDDなしの構成で測定しています。
*16：メモリ512MB、HDDなし、DVD/CDドライブなし、FDDなしの構成での質量です。
*17：録音中にスピーカが引き起こすハウリングを軽減する機能です。
*18：パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。

【セレクションメニュー部分】
*21：セレクションメニュー中の各オプションは単体販売を行っていません。
*22：メモリを拡張する場合は、標準搭載されている増設RAMボードを取り外す必要がある場合があります。
*23：搭載メモリのうち512MBがデュアルチャネルに対応しています。
*24：搭載メモリのうち1GBがデュアルチャネルに対応しています。
*25：光センサーマウスは、光沢のある白い面などの上で使用すると意図した通りに動作しない場合があります。その際は光学式マウスに対応したマウスパッドなどを別途ご用意ください。
*26：メディアの種類、フォーマット形式によっては記載の速度が出ない場合があります。
*27：コピーコントロールCDなど一部の音楽CDの作成および再生ができない場合があります。
*28：CD-R、CD-RW媒体への書き込みやDVDビデオ再生を行う場合は別途ソフトウェアの入手が必要となりますのでご注意ください。
*29：バッファアンダーランエラー防止機能付きです。
*30：片面4.7GBのDVD-RAMの速度です。カートリッジタイプのDVD-RAMメディア（TYPE1）は使用できません。また標準でサポートされるフォーマットはFAT32のみです。
*31：DVD-RAM12倍速メディアの読み込みはサポートしていません。

VersaProシンクライアントは、お客様のご要求に基づき、HDDを搭載せずに出荷するモデルです。

ディスプレイ

	17型TFTアナログ液晶ディスプレイ*2
セレクションメニュー名	17型TFTアナログ-LCD（SXGA）*2
型名	LCD72VM-V
概要	17型TFT液晶パネル、視野角拡大フィルム、フルカラー*3、ステレオスピーカ搭載
インターフェイス	アナログRGB ミニD-sub15ピン、ステレオライン入力×1
ドットピッチ	0.264mm
解像度	640×480ドット*4、800×600ドット*4、1,024×768ドット*4、1,280×1,024ドット（自動切替）
消費電力	約34W（サスペンド時約2W以下）
皮相電力	約60VA
外形寸法	約375.4（W）×180（D）×389（H）mm
質量	約4.7kg
LCDドット抜け*5	0.00016%以下
チルト	上20 °下5 °
スイブル	－
製造元	NECディスプレイソリューションズ*1

*1：ディスプレイの保証はNECディスプレイソリューションズ社の規定に基づきます。詳細はhttp://www.nec-display.com/products/display/3y.htmlをご参照ください。
*2：液晶ディスプレイは非常に高精度な技術で作られていますが、画面の一部にドット抜け（ごくわずかな黒い点や、常時点灯する赤、青、緑の点）が見えることがあります。また、見る角度によっては色むらや明るさのむらが見えることがあります。これらは、液晶ディスプレイの特性によるものであり、故障ではありませんのであらかじめご了承ください。なお、ドット抜けについては*5もご覧ください。
*3：ディザリングにより1,619万色を実現します。
*4：拡大表示によって文字などの線の太さが不均一になることがあります。
*5：ドット抜け割合の基準値はISO13406-2の基準に従って、副画素（サブピクセル）単位で計算しています。詳細は http://nec8.com/products/pc/lcddot.html をご参照ください。

保証サービス・保守パック

保証サービス

保証サービス		保証サービス期間	型番・標準料金	購入方法
翌営業日出張	3年標準保証向け拡張キットG3	4年間保証サービス	PC-MV-EX4NY3　29,000円（税別）	別売オプション
		3年間保証サービス	PC-MV-EX3NY3　15,000円（税別）	
	3年標準保証（3年間パーツ保証＋1年目電話診断付翌営業日出張修理サービス）	3年間	無　償	－

保守パック（別売オプション）

保守パック		保守期間	型番・希望小売価格	購入方法
当日出張	PC98-NXSeries SupportPack G3	5年間保守	PC-MV-SU5LD3　60,000円（税別）	別売オプション
		4年間保守	PC-MV-SU4LD3　40,000円（税別）	
		3年間保守	PC-MV-SU3LD3　25,000円（税別）	

拡張機器（主なもの）

○：利用可能　－：利用不可

			対応機種 Mate シンクライアント MY30V/Z-3	対応機種 VersaPro シンクライアント VY17M/NF-1	希望小売価格（税別）
■セキュリティ関連機器					
PC-VP-WS14	セキュリティケーブル	PC本体のロック穴（筐体ロック、盗難防止用ロック）に装着する盗難防止用のケーブル。ケーブル長：約1.8m。ケーブル径：約5mm。（ケンジントン社製）	○	○	12,000円
■FDD					
PC-VP-BU28	FDドライブ	USB接続専用外付けFDドライブ。約260g（ケーブル含む）。USB1.1準拠。	－	○	12,000円
■バッテリパック					
PC-VP-WP81-02	バッテリパック（ニッケル水素）	本体添付のニッケル水素バッテリと同等品。約550g。	－	○	14,000円
■ACアダプタ					
PC-VP-WP80	ACアダプタ	本体添付のACアダプタと同等品。約417g（電源コードの質量を除く）。	－	○	10,000円
■メモリ					
PK-UG-ME501	増設RAMボード（256MB、PC2-5300）	256MB SO-DIMM、DDR2-SDRAM PC2-5300	－	○	11,000円
PK-UG-ME502	増設RAMボード（512MB、PC2-5300）	512MB SO-DIMM、DDR2-SDRAM PC2-5300	－	○	22,000円
PK-UG-ME503	増設RAMボード（1GB、PC2-5300）	1GB SO-DIMM、DDR2-SDRAM PC2-5300	－	○	44,000円
PK-UG-ME504	増設RAMボード（256MB、PC2-5300）	256MB DIMM、DDR2-SDRAM PC2-5300	○*	－	11,000円
PK-UG-ME505	増設RAMボード（512MB、PC2-5300）	512MB DIMM、DDR2-SDRAM PC2-5300	○*	－	22,000円
PK-UG-ME506	増設RAMボード（1GB、PC2-5300）	1GB DIMM、DDR2-SDRAM PC2-5300	○*	－	44,000円

*：MY30V/Z-3ではメモリバス533MHz（PC2-4200相当）で動作します。

■注意事項●本商品の保証については、ハードウェアのみに対し適用されます。●商品に添付の取扱説明書の注意事項にある記載内容を遵守せず、損害等が発生した場合、当社では一切責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。●ソフトウェアのバージョンや詳細機能などは、予告なしに変更されることがあります。また、それに伴い一部機能に制限が生じる場合があります。●本機に装備されている各種インターフェイスや拡張スロットなどに関しては、対応した全ての周辺装置の動作を保証するものではありません。周辺装置および拡張機器（メモリ等）をお求めになる際は、対応OS、使用条件について販売店やメーカに動作可否の確認をお願い致します。●バッテリ駆動で使用する場合、使用時間を長くできるようにディスプレイの明るさを抑えています。●本カタログに記載されているソフトウェアをご使用になる際、シンクライアント本体以外の周辺機器が必要になる場合がありますので、ご購入時はあらかじめご確認ください。●各種セキュリティ機能は、完全なセキュリティを保証するものではありません。また、パスワードの紛失などによる保守サービスは無償保証期間内であっても有償とさせていただきます。●本製品には、有寿命部品（LCD、CD-R/RW with DVD-ROMドライブ等）が含まれています。安定してご使用いただくためには定期的な保守による部品交換が必要になります。特に長時間連続して使用する場合には、安全等の観点から早期の部品交換が必要です。有寿命部品の交換時期の目安は、使用頻度や条件により異なりますが、1日8時間のご使用で1年365日として約5年です。●本製品は24時間以上の長時間連続使用を前提とした設計になっておりません。●ソフトウェアのインストールおよびシステムの保守やサービスは、ソフトウェアおよび本体とは別料金となります。●LANシステムの保守・サポートにつきましては専門の技術者が行う必要があります。●本装置は、医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器など、人命に関わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備や機器などへの組み込みや制御等の使用は意図されておりません。これら設備や機器、制御システムなどに本装置を使用され、人身事故、財産損害などが生じても、当社はいかなる責任も負いかねます。

⚠ 警告 お客様の安全のために、ノートパソコンのバッテリパックはマニュアルをご参照いただき、正しくご使用ください。また、リチウムイオン電池の特徴、ノートパソコンの安全な利用法をより正しく理解していただくために、リチウムイオン電池の特徴や、適切な取り扱い方を、社団法人電池工業会の協力のもと、JEITAおよびパソコンメーカーで協議を行い、「バッテリ関連Q&A集」を作成し、JEITAサイト内に公開いたしました。「バッテリ関連Q&A集」の詳細については、http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/battery/menu1.htm をご参照ください。

本カタログに掲載しております全てのシンクライアントはNECパーソナルプロダクツ株式会社が製造しております。

本カタログに掲載の全商品・サービスは法人のお客様への販売を対象にしているため、弊社の希望小売価格（税別）または標準料金（税別）を掲載しており、消費税は含まれておりません。
ご購入の際は、消費税が付加されますのでご承知おき願います。個人のお客様が本製品を弊社に排出される時には、有償となることがあります。
商品の購入にあたっての配送・設置・インストール・操作指導・使用済商品の引き取り等に要する費用は、本カタログに掲載しております商品の価格には含まれておりません。詳しくは、取扱販売店にお問い合わせください。実際に購入する際の価格や料金は、取扱販売店にご確認ください。
本カタログに掲載されている商品の補修用性能部品の最低保有期間は、製造打切後5年です。詳しくは、商品添付の保証書をご参照ください。なお、NECディスプレイソリューションズ社製ディスプレイの補修用性能部品の最低保有期間は、製造打切後5年です。

⚠ 安全に関するご注意 ご使用の際は、商品に添付の取扱説明書の注意事項をよくお読みの上、正しくお使いください。水、湿気、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

商品の最新情報を下記で提供しています。

NECビジネスPC（Mate・VersaPro）/Express5800情報発信サイト【NEC 8番街】http://nec8.com/

**NECパソコン関連商品に関する技術的なご質問・ご相談に電話でお答えします。
なお、ネットワークによるシステム構築と運用に関連する質問につきましては、商品をご購入された際の販売会社、またはシステム構築担当者にお問い合わせください。**

（電話番号をよくお確かめの上おかけください）
NEC 121コンタクトセンター　フリーコール：0120-977-121　受付時間…9：00～17：00*（年中無休）
※携帯電話・PHSなど、上記電話番号をご利用いただけないお客様は次の電話番号へおかけください。03-6670-6000（通話料お客様負担）
※【使い方相談】のお問い合わせについては、2007年6月より“121wareに保有商品を登録されている方”を対象とさせていただきます。
“登録がお済みでない方”については、121コンタクトセンターの音声メッセージにてご案内します。
*：121wareにお客様登録されている方は、【使い方相談】の受付時間が19:00まで延長されます。

★このカタログに記載された仕様、価格、デザインなどは予告なしに変更することがあります。また写真は印刷のため、商品の色と多少異なる場合があります。★保証書はご記入事項をお確かめの上、大切に保管してください。★機器は説明書をよくお読みの上正しくご使用ください。★画面はハメコミ合成です。★商品写真の大きさは同比率ではありません。
★本商品は日本国内仕様であり、当社では海外での保守サービスおよび技術サポートは行っておりません。

お問い合わせ、ご用命は下記の販売店へどうぞ

R100 古紙パルプ配合率100%再生紙を使用 *このカタログは古紙パルプ配合率100%の再生紙を使用しています。
PRINTED WITH SOY INK *このカタログは大豆油インキを使用しています。

日本電気株式会社　〒108-8001　東京都港区芝五丁目7-1（NEC本社ビル）

Cat. No. APB195
070550001HM